

⑫ 公開実用新案公報 (U)

昭55-100934

⑤ Int. Cl.³
F 24 F 7/10

識別記号

庁内整理番号
6438-3L

④ 公開 昭和55年(1980)7月14日

審査請求 未請求

(全 2 頁)

⑭ 換気扇

守口市京阪本通2丁目18番地三
洋電機株式会社内

① 実 願 昭54-488

⑦ 出 願 人 三洋電機株式会社

② 出 願 昭54(1979)1月5日

守口市京阪本通2丁目18番地

③ 考 案 者 富永隆一

⑮ 実用新案登録請求の範囲

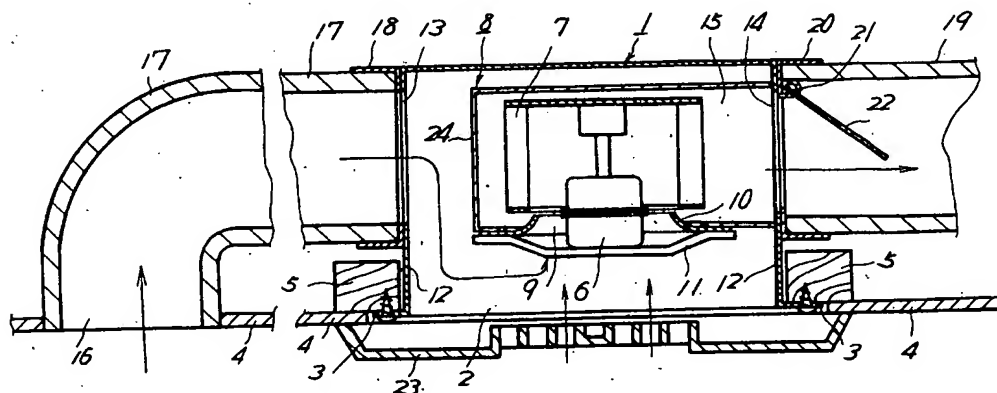
- (1) 天井等に取付けた換気扇本体の下面に吸気口を設け、側壁に吸気開口と排気開口を設けると共に、前記本体内部に取付けた送風機の吸込口に前記吸気口と吸気開口とを連通し、排気口に排気開口を連通したものに於て、前記送風機の吸込口が前記吸気口と吸気開口に対して略等しく臨む如く送風機を斜めに配設してなる換気扇。
- (2) 前記送風機のファン駆動用電動機を、送風機ケーシングと換気扇本体角部との間にできる空間に配設してなる実用新案登録請求の範囲第1項記載の換気扇。

図面の簡単な説明

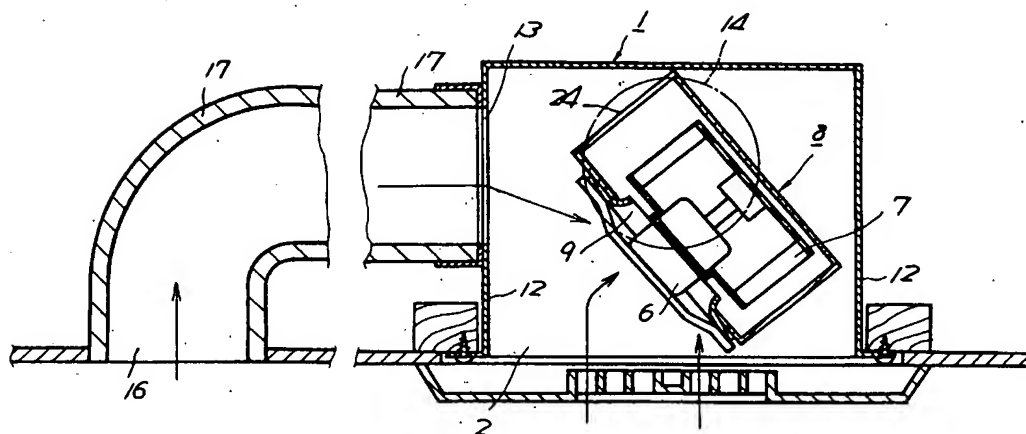
第1図は従来の換気扇を天井に取付けた状態を示す断面図、第2図は、本案の一実施例を示す第1図と同様の断面図、第3図は本案の他の実施例を示す第1図と同様の断面図、第4図は従来及び各実施例における静圧と風量の関係を表わした吸込特性図である。

1……換気扇本体、2……吸気口、12……側壁、13……吸気開口、14……排気開口、8……送風機、9……吸込口、15……排気口、6……電動機、24……送風機ケーシング、25……角部。

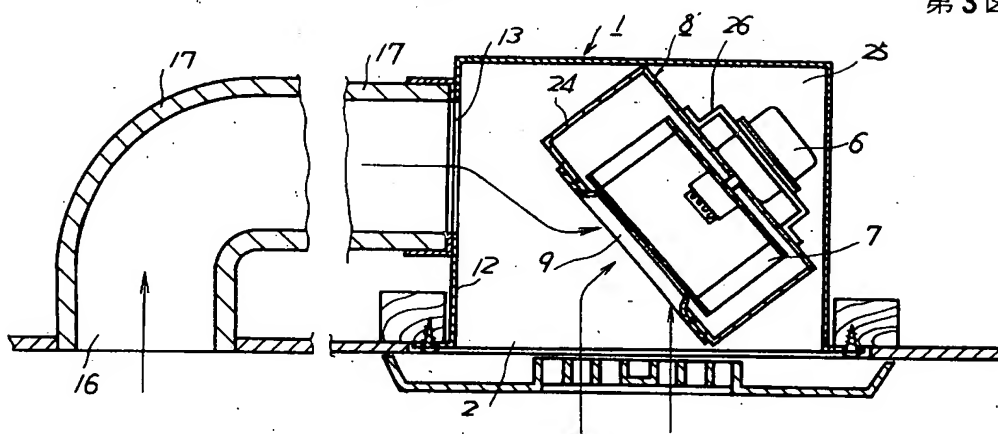
第1図



第2図



第3図



第4図

